Index	of (Clain	15

Application/Control No.

10/817,312

PALMER ET AL.

Examiner

Art Unit

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Anand U. Desai, Ph.D.

1653

V	Rejected
_	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

	,						•			
Cla	im				_	Date	e –			
Final	Original	6/21/06								
1		_	<u> </u>		L	_	<u> </u>		_	├
2	2	_	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	_	
1 3	7	=	_		\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-
4	4	=	\vdash	-	┝	┢	\vdash	-	┢	\vdash
5	5	=		-	-		-	-	-	
6		=	-	-	\vdash		 		-	\vdash
7	6 7		\vdash	\vdash	-	┢	 	-	_	-
8	8	_	 	-	-	┝	-		_	\vdash
9	9	=		-				_	_	
10	10	=				-	\vdash			_
11	11	=	m						<u> </u>	T
12	12	=		T			\vdash			<u> </u>
12 13	12 13	=	Г	Г	\vdash	_		Г	_	
14	14	=	Ι-							
15	15	=	Г							
15 16	15 16	=								
17 18	17	=				L				
18	18 19	=		Г						
19	19	=								
20	20	u								
21	21	=								
22	22	11								
23	23	11								
24	24	=					L		<u> </u>	
25	25	=			_	_		_	_	<u> </u>
26	26	=							<u> </u>	ļ
27	27	=		_	_	_	<u> </u>	_		
28	28	=	_		_	-	<u> </u>	-		
29	29	-	-	-	_	<u> </u>	┝	-	-	
30 31	30	=		-	<u> </u>	-	\vdash	-		<u> </u>
32	31 32	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
12	38	_		\vdash		 	-	\vdash		\vdash
33	34	_	-		\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash
34	35	=	-		 	┢	\vdash	\vdash	\vdash	┢
35	36	=				┢	\vdash	\vdash		\vdash
36	37	=	 		\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>	<u> </u>
37	38	=		<u> </u>	_	Т		Г		Г
38	39	=								
39	40	=			_	l .			\Box	
40	41	ıı								
41	42	=								
42	43	-								Ĺ
43	44	=		L		_	$oxed{\Box}$			<u> </u>
44	45	=	L	L			Ш.	Ш		_
45	46	=		L	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	_
46	47	=	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>
47	48	=	_	⊢	_	<u> </u>	_	Н	_	<u> </u>
40	50	_		\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	

Cla	aim	Г			_	Date					1	Cla	im.	Ι			1	Date			-	\neg
<u> </u>				l	Ι.	(Ť	l	Γ		1	<u> </u>		h					Ť	Γ		М
Final	Original	6/21/06										Final	Original	6/21/06								
1	1	F	L		H	H	H	-	-	-		49	51	=			_		-	H		\dashv
2	2	=	Н	_	┝		⊢	┢	⊢	┢		50	52	=			Н	_	⊢	┢	\vdash	$\vdash\vdash$
3	3	=		_	\vdash	H	\vdash	⊢	⊢	-		51	53	=	_	-	H	-	⊢	┢	-	Н
4	4	늘	H	_	├─	H	\vdash		⊢	⊢		52	54	=		_	H		⊢	⊢	\vdash	\dashv
		F			┝		-		┝	-	1	53	55	=	_		-		⊢	┢	\vdash	Н
5	5	⊢	<u> </u>	-	-	-			-	┢	1					_	<u> </u>		-	-		Н
6	6	=	\vdash		-	H	-		├	 	ł	54 55	56 57	=			\vdash		⊢		\vdash	\vdash
7	7	=	<u> </u>		-	H			├	 	1			=			\vdash		⊢		\vdash	\vdash
8	8	=	-			-		 	┝	-	-	56	58	=			⊢		-	-	H	$\vdash \vdash$
9	9	=	\vdash		\vdash		\vdash	H		-	{	57	59	=			\vdash	_	⊢	-	H	Н
10	10	=	_		H	H	┝	H	-	-	{	58	60	=			⊢	_	-	-	\vdash	Н
11	11	=	_		_	H	\vdash	┝	<u> </u>	-	1	59	61	=								Н
12	12	Ξ.	<u> </u>				-	-	<u> </u>	⊢	ł	60	62	=	_	_	⊢	H	⊢	⊢		Н
13	13	ᆖ	<u> </u>		⊢	-	<u> </u>		<u> </u>	_	ł	61	63	=			-	<u> </u>	L	⊢	-	$\vdash\vdash$
14	14	=	<u> </u>					_	<u> </u>	<u> </u>		62	64	=			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	$\vdash\vdash$
15	15	=	<u> </u>		⊢	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢	ł	63	65	=		_		<u> </u>	├	-	-	Н
16	16	=	_	_	┡	-	<u> </u>		_	<u> </u>	ł	64	66	=			<u> </u>	_		<u> </u>	L	Н
17	17	=	_	_	 	L		_	<u> </u>	<u> </u>	ł	65	67	=			-	<u> </u>	_			Ш
18	18	=	<u> </u>	<u> </u>	┡	L	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	66	68	=			┡		├	├	_	$\vdash \vdash$
19	19	=	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u> _	<u> </u>	╙	\vdash	ļ	67	69	=			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
20	20	=	_				<u> </u>		_		Į.	68	70	=			_	<u> </u>	_			Щ
21	21	=			<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>			69	71	=			<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>		Н
22	22	=	<u> </u>	_	┡	\vdash	_	_	<u> </u>	<u> </u>	1	70	72	=			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
23	23	=	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			73				_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш
24	24	=	Ш		<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>			74	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
25	25	=	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			75	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н
26	26	=	_				-	_	<u> </u>		ļ		76				_	<u> </u>	_	<u> </u>		Н
27	27	=	<u> </u>		L	H	ļ	-				<u> </u>	77	-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Н
28	28	=	\vdash		\vdash	H	<u> </u>	├-	<u> </u>				78	-			<u> </u>	┡	 	<u> </u>	_	Н
29	29	=	<u> </u>				<u> </u>	-	<u> </u>				79	H			<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Н
30	30	=			<u> </u>		L		L	<u> </u>		<u> </u>	80	-			_	<u> </u>	-	<u> </u>		Н
31	31	=			<u> </u>	Н	\vdash	-	<u> </u>	⊢	l		81	Н			-	<u> </u>	_	-	\vdash	Н
32	32	=	<u> </u>		-		-	-	-	-	l		82				-	<u> </u>	-	_		Н
100	28	L			<u> </u>	\vdash	-		⊢	⊢		<u> </u>	83	-		_	<u> </u>	⊢	├	-	H	Н
33	34	=	-		-	-	\vdash	├	\vdash			<u> </u>	84				-	-	├	\vdash		$\vdash\vdash$
34	35		<u> </u>		\vdash	\vdash	 	├	├	├		-	85	\vdash		<u> </u>	-	├	├	-	-	$\vdash\vdash$
35	36	=	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├		<u> </u>	86	\vdash	_		 	├-	├	\vdash	-	$\vdash\vdash$
36	37	=	<u> </u>		 	-	-	├	\vdash	\vdash	1	<u> </u>	87	\vdash		-	\vdash	-	├-	-		$\vdash \vdash$
37	38	=	<u> </u>		-	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	i	<u> </u>	88 89	\vdash		-	-	┝		-		$\vdash\vdash$
39	40	-	<u> — </u>		-	-	<u> </u>	⊢	 		ł		90	\vdash	_		┥	⊢	├-	\vdash		$\vdash\vdash$
40	41	-	 	 —	├-	\vdash	⊢-	⊢	\vdash	├-	ł		91	\vdash		<u> </u>	-	├-	├	\vdash	-	\dashv
41	42	=	 	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	├	-	ł		92	$\vdash\vdash$	-		-	 	 	-	-	Н
41	43	-	-	-	\vdash	-	 	\vdash	 	-	ł		93	$\vdash\vdash$	-	-	├	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
43	43	=	H		\vdash	-	\vdash	├	-	\vdash	ł	<u> </u>	94	├─┤		-	⊢	1	\vdash	⊢	\vdash	\dashv
43	45	-	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	ł	 	95	\vdash		-	\vdash	├—	-	-	\vdash	\vdash
45	45	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ł	<u> </u>	96	Н		-	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash
46	47	11 12	-	-	-	\vdash	⊢	\vdash	 	\vdash	ł		97	$\vdash\vdash$		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
46	48	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	l	\vdash	98	\vdash		_	-	\vdash	 	 	-	\vdash
 4 /	40	⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	ł	_	99	Н			\vdash		\vdash	├-	\vdash	Н
48	50	=		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ł		100	Н	_	\vdash	 		\vdash	\vdash	\vdash	Н
_+0	1 30	<u> </u>	-		ш		_	L	Щ.		J			ш			Щ.	_	٠	Ь	Щ	

Cli	aim				(Date	9			
а	Original		ŀ							
Final	ij		1							
_	0									
	101	-	\vdash	-			Н	_	\vdash	\dashv
	102	-	┝			\vdash	\vdash	-		\dashv
	102	-	\vdash	-		-	-		-	\vdash
	103	\vdash			H	\vdash	-		\vdash	\vdash
	104	<u> </u>	├	H			\vdash		\vdash	\dashv
	105	⊢	├-	-		_	\vdash		\vdash	Н
	106	<u> </u>	⊢	<u> </u>		H			<u> </u>	Н
	107	\vdash	⊢	<u> </u>	_	_	_		_	Ш
	108	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_			_	Ш
	109	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		_	-
	110	_	<u> </u>		_				ldash	Щ
	111	_	L	<u></u>	<u></u>					Щ
	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	oxdot	L	<u> </u>	Ш
	113	_	<u> </u>			<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	<u> </u>	Ш
	114									Ш
	115	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			Ш
	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116	<u> </u>		\Box		\Box			\Box	Ш
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134		L	匚		L			L	
	118									
	119									
	120									
	121				Г					\neg
	122		Т		Т	Г			Г	П
	123	Т	Г	\vdash			Т			
	124		\vdash							
	125		\vdash	┢	_	_				
	126	_	⊢	┢╾		├─	\vdash	-	\vdash	Н
	127	_	\vdash	_	_	\vdash	\vdash		\vdash	Н
	128	\vdash	┢		 	⊢	\vdash	-	\vdash	Н
	120	_	┝	-	├	┝	⊢	_	 	\vdash
	129		┢	├	\vdash		┢	_	<u> </u>	-
	130	_	-			-	\vdash	_	┝	Н
	131	_	┝	┝	\vdash	⊢	├		_	Н
	132	-	-		-	-	⊢		_	H
<u> </u>	133	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	H	<u> </u>	Н
	134			<u> </u>	-	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	Щ
	135	ļ	ļ	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	136 137 138	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash		Щ
ldash	137		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L_	Щ
	138			_	ļ			_		Щ
	139 140	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	Щ
		L.	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	Ш
	141			<u></u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш		Ш
	142		$oxed{oxed}$	_	_					Ш
	143		\Box	匚			Ĺ		Ĺ	
	144					L				
	145									
	146			<u> </u>						П
	147									П
	148			Г	Г		T			П
	149	Т	Т	Т		Г	Г			М
	150			\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>	\vdash	Н
	,,,,,	_			L	L	Ц	Ь	Ь	